

Аннотация рабочей программы дисциплины
ОП.07 Технологическое оборудование
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
(по отраслям)

1.Цель дисциплины - создание условий для формирования у обучающихся общих и профессиональных компетенций.

2.Место дисциплины в структуре ПССЗ:

дисциплина относится к обязательной части и входит в профессиональный цикл (общепрофессиональные дисциплины) по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям).

3.Требования к результатам освоения дисциплины:

освоить: ОК 1 – 7, ПК 1.1 - 1.5, 2.1 - 2.4, 3.1 - 3.4.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

уметь:

- читать кинематические схемы;
- определять параметры работы оборудования и его технические возможности.

знать:

- назначение, область применения, устройство, принципы работы оборудования;
- технические характеристики и технологические возможности промышленного оборудования;
- нормы допустимых нагрузок оборудования в процессе эксплуатации.

4.Общая трудоемкость дисциплины по очной форме обучения составляет:

максимальная учебная нагрузка обучающегося – 162 часа, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося –112 часов;
- самостоятельная работа обучающегося – 50 часов.

5.Семестр: 5, 6.

6. Основные разделы дисциплины:

Раздел 1. Организация и правила эксплуатации технологического оборудования.

Раздел 2.Общезаводское транспортное оборудование отрасли.

Раздел 3.Специализированное технологическое оборудование отрасли для производства отдельных видов готовой продукции

7. Дополнительная информация:

Обязательное условие - выполнение практических работ.

Имеется техническое обеспечение дисциплины.

8. Авторы: И.В. Барсук, преподаватель Колледжа ПсковГУ;

В.А. Кашуба, преподаватель Колледжа ПсковГУ.